Index of Claims

Ap	plication/Contro	1 1	٩o	

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/499,922

LEDSHAM ET AL.

Examiner

Art Unit

Alpus H. Hsu

2616

1	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the	Cla	aim	Γ			- (Date	е				1	Cla	im				-	Date	<u> </u>	_
1			90/2/2																		
Section Sect	\vdash		100	-	-	_	-	-		_	H				\vdash			\vdash	_	_	H
Signature Sign	—		۲	\vdash	├-	 -	-	_	┢		\vdash			52	Н			┢	_	 	H
4			╫╴	-	├	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash				Н			\vdash	┝	\vdash	✝
5	—		╫╴	⊢	⊢	├─	┢	-	-		\vdash				\vdash			\vdash	⊢	-	┢
6 56 7 57 8 57 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 88 83 39 89 40 90 41 91 42 92 96 96	\vdash		╟	\vdash	⊢	H	\vdash	-	┢		-				H	_	_	┢	-	-	╁
7 57 8 58 9 60 110 60 111 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96			1=	┢	├	-	-		┢╌	\vdash	┢				Н			┢	 	-	╁╴
8 58 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95	\vdash		=	┢	-		┢	-	-		┢			57	H		_	-	├	-	╁
9	\vdash	_	⊨	-	-	-	-	-	├		-				\vdash		_	\vdash	⊢	\vdash	╁
10 \(\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c				┝	⊢		\vdash		⊢	┝	\vdash				\vdash	_		\vdash		⊢	╁
11 12 61 62 63 13 63 63 64 64 65 65 66 66 67 68 66 67 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 70 71 72 73 73 74 72 73 73 74 75 75 76 77 78 79 30 80 80 31 81 81 82 83 83 33 33 83 33 83 33 83 33 83 33 84 44 <t< td=""><td>-</td><td></td><td>H</td><td>ļ</td><td>├</td><td></td><td>├</td><td>┝</td><td>┝</td><td>\vdash</td><td>⊢</td><td></td><td></td><td></td><td>Н</td><td>_</td><td></td><td>├─</td><td>├─</td><td>-</td><td>╁</td></t<>	-		H	ļ	├		├	┝	┝	\vdash	⊢				Н	_		├─	├─	-	╁
12			۲	╁	╁		⊢	-	-	-	-				H	-		┢	┝	┝	H
13			₩	┢	-	╁╌	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash			62	Н			H	-	⊢	H
14 15 64 15 66 65 16 66 67 17 68 69 20 70 71 22 73 73 23 73 74 25 75 75 26 76 77 28 79 79 30 80 81 31 81 82 33 84 84 35 85 85 36 86 86 37 88 89 40 90 90 41 91 94 44 94 94 45 96 96 47 97 98 98 99 99			Н	⊢	⊢	-	┢	-	├─	-	├─			63	\vdash			H	\vdash	\vdash	╁
15			H	┢╌	┢	┢	<u> </u>	-	┢	-	├-				\vdash		_	┢	\vdash	┢	╁
16	—		╁	-	├	-	┢	_	├	-	-			65	H	_		┢	┢	⊢	╁
17 67 18 68 19 68 20 70 21 72 22 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 48 98 49 99			╫	├─	\vdash	\vdash	┝	\vdash	⊢	\vdash	\vdash				Н		_	⊢	┝	\vdash	╁
18 19 68 19 70 21 72 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99			╫	┢	├	-	-	_	 	-	-				H			-		-	⊢
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 76 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99	—		Н	⊢	╁	-	-			-	-				-				-	⊢	╁
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	-		Н		⊢		┢		⊢	H	⊢				Н	_	_	 	┝	⊢−	╁
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		₽		╁	-	┢		├	-	 			70	\vdash			-	├	⊢	╁
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	—		Ě		-		⊢	┝	⊢	\vdash	<u> </u>				Н	_	_		├	-	┝
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		-		⊢		┢		H		_				H			┝	\vdash	-	╁
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash	22	\vdash		⊢	\vdash	⊢	⊢	\vdash	-	\vdash			72				\vdash	\vdash	⊢	╁
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash	24	⊢		⊢		┢	-	├	-	-				-			┝		⊢	╁
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			┢		┝╌		-		-		-				-	_			-		╁
27 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-	26	╁	╁╴	╁	-	⊢		\vdash	\vdash	\vdash			76	Н			H	┝		H
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		 	-	-		┢		\vdash	\vdash	\vdash					_	_	┢	┢	 	H
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		┢	t	\vdash	t	┢	<u> </u>	\vdash	-	\vdash				H	_		\vdash	┢	┢	H
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29	t		H	 	 	-	_					79	\vdash			\vdash	┝	┢	H
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		30			t		-			-	<u> </u>								 		t
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1	T	1	T	┢	 	\vdash		_				Н	_		\vdash	 	┢	t
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			T	T		T	\vdash				Т							\vdash			t
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							-		\vdash		_				-	-	-	\vdash	-	<u> </u>	t
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			H	Ħ	1	1					Т				Н			 	┪	┢	t
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Т		Т					_	Т				Н		_		_		T
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Т				\vdash	T		_	<u> </u>				Н	_	\vdash	\vdash	\vdash	Т	T
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37	f		Г	1	Г	Т		Г					Н		Т	 	Т	┰	T
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Т				T	l				ĺ			П		<u> </u>		<u> </u>	T	T
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Т			Г	T				\vdash				\vdash		<u> </u>	Г	T	T	T
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Т				T	<u> </u>			Т	ĺ		90	П				Ι	T	T
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41	Г				T		П		Г			91	П				T-	Г	T
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42	Г	Г		Г	ऻ	Т	П	\vdash	Г				П			Г		Г	T
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43			T		Г	Г	Г	Г	Г			93	П				Γ	Т	T
45		44				T			Г	Г				94	П		П				T
46		45			Г	Т				Г	П				М		Т				Γ
47					Г	T															r
48 98 99					Г	Г	Г														T
49 99 99			\vdash	T			Г	П	\Box					98	П						Γ
				Г	Π	Т				_					П				Г	1	Γ
							Г							100							Γ

Cla	aim				[Date	∍ _			
Final	Original									
	51 52 53									
	52									
	53									
	54 55									
	55	<u>_</u>	<u> </u>							
	56		L	L		L	_			
	57	_		_			L	_	L_	<u> </u>
<u> </u>	58	<u> </u>	L.	_		ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	┕
	59	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>				
	60	<u> </u>		-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	61	_	-			<u> </u>	⊢	┝	_	┝
	62 63	-	<u> </u>		H	H	⊢		├	⊢
	64	-		_		H	┝┈	\vdash	_	-
	65	\vdash			-	┝	┝	├	-	-
_	66	⊢	┝	_	\vdash	┝	\vdash	-	-	\vdash
	67		-				-	\vdash		
	68	-	<u> </u>			H	H	\vdash		-
	69		\vdash		_	┢	┢	\vdash	\vdash	-
	69 70	<u> </u>	_	_	-	_	\vdash	\vdash		
	71	\vdash	Г		-	┢		-		_
	72							\vdash		
	73									
	74									
	75									
	71 72 73 74 75 76 77		L							
<u></u>	77	<u> </u>						<u> </u>		L
	78 79 80	<u> </u>	ļ		ļ	<u> </u>	_	_		_
	79	ļ		L.		ļ		_	ļ.,	_
	80	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
_	81	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	┝	┝	-	\vdash	-
	82 83	-	-		\vdash		├	┝┈		-
-	84	<u> </u>	┢┈	-	-	┝	┢─	├─		-
\vdash	85	┢	 	-	\vdash	├	-	-		-
	86	\vdash	-		_	┢	\vdash		\vdash	<u> </u>
 	87			Т	\vdash	Г	_	\vdash	_	
	88									
	89									
	90									
	91	L								
	92					_				
<u></u>	93		<u> </u>	Ц	L	_		_	L	<u>L</u>
<u></u>	94	L	L_	<u> </u>	L	<u> </u>	L	L	\vdash	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
ļ	95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	96	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	97	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
-	98 99	├	\vdash	-	\vdash	<u> </u>		⊢	<u> </u>	\vdash
\vdash	100	-	H	-			-	⊢		\vdash

Claim		Date									
Final	Original										
	101										
	101 102										
	103										
	104									Ш	
	104 105		Ш			Ш		_		Ш	
	106					_				=	
	107		$oxed{oxed}$		_		_	_		Ш	
	108	_			<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	Н	
	109		_	_	_	_	⊢		<u> </u>	Н	
	110 111	_	_		 	-	\vdash	-		Н	
	112				-	-	┝	\vdash	\vdash	Н	
	113		\vdash	_	\vdash	\vdash	-	-	-	H	
	114	H	Н	\vdash	H	┢		\vdash	-	Н	
-	115		Н	_	\vdash	┢	Ι-	\vdash	\vdash	Н	
	116			_	Г	_	\vdash			П	
	117					Т	_			П	
	118		٠,							П	
-	119									П	
	120										
	121										
	122										
	121 122 123										
	124 125									Ш	
	125		_		L		<u> </u>	L	L	Ш	
	126 127				_	<u></u>	_			Ш	
	127				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		Щ	
	128			_	<u> </u>	_	<u> </u>	_		Н	
	129 130				_	<u> </u>	<u> </u>				
	131	-	\vdash	_	-	-	┝	┝	\vdash	Н	
	131				⊢	_	-	-	-	Н	
	132 133	-	\vdash	_		-	\vdash	-	\vdash	Н	
	134	_	-	_	-	-	-	-	-	Н	
	135	-	\vdash	\vdash	\vdash	Ι	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	135 136	_	\vdash	_		-	 	<u> </u>	\vdash	Н	
	137					Т	Ι	-	Т	Н	
	138							Г	Г	П	
	139										
	140										
	141										
	142							\Box		Ш	
	143		Ш	Щ	L	L	<u>_</u>		L_	Ш	
	144			L.,	L.,	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	Ш	
	145		L.,		L.,	_	L	L	L	Ш	
	146	<u> </u>	L	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	L	\vdash	Ш	
	147		\vdash	\vdash	H	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	Н	
	148	_	<u> </u>			H	L	\vdash	\vdash	Н	
	149		\vdash	H	H	<u> </u>	⊢	├-	-	$\vdash \vdash$	
	150			Ш		لـــا	Щ.	Ц.		Ш	